

## XXII. SITZUNG VOM 17. OCTOBER 1872.

Herr Prof. Dr. Ernst Haeckel in Jena dankt mit Schreiben vom 12. October für seine Wahl zum ausländischen, und Herr Dr. Jul. Hann, mit Schreiben vom 9. October, für seine Wahl zum inländischen correspond. Mitgliede der Classe.

Herr Prof. Dr. E. Mach in Prag übersendet eine Abhandlung: „Über die stroboskopische Bestimmung der Tonhöhe.“

Derselbe übersendet ferner zwei von ihm, in Gemeinschaft mit Herrn Dr. J. Kessel ausgeführte Arbeiten, und zwar: 1. „Die Function der Trommelhöhle und der *Tuba Eustachii*“; und 2. „Versuche über die Accomodation des Ohres.“

Herr Otto Herman, ehem. Custos am siebenbürgischen Landes-Museum in Szász-Vesszös in Siebenbürgen, übermittelt eine Abhandlung, betitelt: „Das edle siebenbürgische Pferd. — Eine Berichtigung des betreffenden Artikels in M. Dr. Leop. Jos. Fitzinger's „Versuch über die Abstammung des zahmen Pferdes und seiner Rassen.““

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna: Memorie. Serie III. Tomo I., fasc. 1—4; Tomo II., Fasc. 1. Bologna 1871 & 1872; 4<sup>o</sup>. — Indici generali dei dieci tomi della 2<sup>da</sup> serie delle Memorie. (1862—1870.) Bologna, 1871; 4<sup>o</sup>. — Rediconto. Anno Accademico 1871—72. Bologna, 1872; 8<sup>o</sup>. — R., delle Scienze di Torino: Atti. Vol. VII, Disp. 1<sup>a</sup>—7<sup>a</sup>. Torino, 1871—72; 8<sup>o</sup>. — Bollettino meteorologico ed astronomico del R. Osservatorio dell' Università di Torino. Anno VI. 1872. Quer-4<sup>o</sup>.
- Akademie der Wissenschaften, Königl. Bayer., zu München: Sitzungsberichte der mathem.-physik. Classe. 1872. Heft. 2. München; 8<sup>o</sup>.
- Annalen der Chemie & Pharmacie von Wöhler, Liebig & Kopp. N. R. Band LXXXVIII, Heft 1. Leipzig & Heidelberg, 1872; 8<sup>o</sup>.

- Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift. 10. Jahrg., Nr. 29. Wien, 1872; 8°.
- Arbeiten aus der physiologischen Anstalt zu Leipzig. VI. Jahrgang: 1871. Mitgetheilt durch C. Ludwig, Leipzig, 1872; 8°.
- Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des Sciences physiques et naturelles. N. P. Tome XLIV°. Nrs. 175—177. Genève, Lausanne, Paris, 1872; 8°.
- Comitato, R., Geologico d'Italia: Bollettino. Anno 1872, Nr. 5 & 6. Firenze, 1872; gr. 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXV, Nr. 14. Paris, 1872; 4°.
- Essex Institute: Proceedings and Communications. Vol. VI, Part 3. 1868—71. Salem, 1871; 8°. — Bulletin, Vol. III. 1871. Salem, 1872; 8°.
- Gesellschaft, Deutsche, geologische: Zeitschrift. XXIV. Bd., 1. & 2. Heft. Berlin, 1872; 8°.
- Naturhistorische, zu Hannover: XXI. Jahresbericht. 1870 bis 1871. Hannover, 1871; 8°.
- österr., für Meteorologie: Zeitschrift. VII. Band, Nr. 18—19. Wien, 1872; 4°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXIII. Jahrgang, Nr. 41. Wien, 1872; 4°.
- Istituto, R., Veneto di Scienze, Lettere ed Arti: Memorie Vol. XVI, Parte 2; Vol. XVII, Parte 1. Venezia, 1872; 4°.
- Atti. Tomo I°, Serie IV<sup>a</sup>, Disp. 7<sup>a</sup>—9<sup>a</sup>. Venezia 1871—72; 8°.
- Landbote, Der steirische, 5. Jahrgang, Nr. 21. Graz, 1872; 4°.
- Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt. 18. Band, 1872, Heft IX. Gotha; 4°.
- des k. k. techn. & administr. Militär-Comité. Jahrgang 1872, 7—10. Heft. Wien; 8°.
- Mineralogische, gesammelt von G. Tschermak. Jahrgang 1872, Heft 2. Wien; kl. 4°.
- Nature. Nr. 154, Vol. VI. London, 1872; 4°.
- Observations, Astronomical and Meteorological, made at the United States Naval Observatory during the Year 1869. Washington, 1872; 4°. Nebst Appendix I & II. Washington, 1870 & 1872; 4°.
- Repertorium für Experimental-Physik etc. von Ph. Carl. VIII. Band, 2. Heft. München, 1872; 8°.
- Report of the Superintendent of the U. St. Coast Survey, during the Year 1868. Washington, 1871; 4°.

- Report of the Commissioner of Agriculture for the Year 1870. Washington, 1871; 8<sup>o</sup>.
- Reports, Monthly, of the Department of Agriculture for the Year 1871. Washington, 1872; 8<sup>o</sup>.
- „Revue politique et littéraire“ et „La Revue scientifique de la France et de l'étranger.“ II<sup>m</sup>e Année. 2<sup>e</sup> Série. Nr. 15. Paris & Bruxelles, 1872; 4<sup>o</sup>.
- Smithsonian Institution: Annual Report, for the Year 1870. Washington, 1871; 8<sup>o</sup>.
- Société Botanique de France: Bulletin. Tome XVII<sup>e</sup> (1870). Comptes rendus 4; Tome XVIII<sup>e</sup> (1871), Revue bibliographique E. Paris; 8<sup>o</sup>.
- des Sciences physiques et naturelles de Bordeaux: Mémoires. Tome VIII, 3<sup>m</sup>e cahier. Paris & Bordeaux, 1872; 8<sup>o</sup>.
- Entomologique de France: Annales. V<sup>e</sup> Série, Tome I<sup>er</sup>. Paris, 1871; 8<sup>o</sup>.
- Malacologique de Belgique: Bulletin. Tome VII. Année 1872. Pag. I—LXXXII.; 8<sup>o</sup>.
- Géologique de France: Bulletin. 2<sup>e</sup> Série, Tome XXVIII. 1871, Nr. 4. Paris; 8<sup>o</sup>.
- Society, The Royal, of London: Philosophical Transactions. For the Year 1870. Vol. 160, Part II; For the Year 1871. Vol. 161, Part I. London; 4<sup>o</sup>. — Proceedings. Vol. XIX. Nrs. 124—129. London, 1871; 8<sup>o</sup>. — List of Members 1870. — Catalogue of Scientific Papers (1800—1863.) Vol. V. London, 1871; 4<sup>o</sup>.
- The Chemical, of London: Journal. N. S. Vol. IX, August—December, 1871; Vol. X, January, May—July, 1872. London; 8<sup>o</sup>.
- Verein, Naturwissenschaftlicher, zu Bremen: Abhandlungen. III. Band, 1. & 2. Heft. Bremen, 1872; 8<sup>o</sup>.
- Vierteljahresschrift, österr., für wissenschaftl. Veterinärkunde. XXXVII. Band, 2. Heft. Wien, 1872; 8<sup>o</sup>.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXII. Jahrgang, Nr. 41. Wien, 1872; 4<sup>o</sup>.
- Zeitschrift des österr. Ingenieur- & Architekten-Vereins. XXIV. Jahrgang, 13. Heft. Wien, 1872; 4<sup>o</sup>.
-